



地上・BS・110度CSデジタル
ハイビジョン液晶テレビ

型番 HLV-265

取扱説明書

このたびは、本製品をお買い上げいただきありがとうございます。
製品を正しく理解し、ご使用いただくために、ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みください。
お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保存してください。

はじめに

本機には、はじめて電源を入れたときに、“かんたん設定”画面が表示され、
テレビ放送の視聴に必要な設定を行なう機能があります。
「かんたん設定をする」P.33をご覧になり、設定してください。



保証書について

- 保証書に販売店名と購入日(購入日を証明する納品書や領収書)の記入、納品書や領収書がありませんと保証期間内でも万一故障がある場合に有償修理になることがあります。内容をご確認の上、大切に保管してください。

安全上のご注意

6

各部のはたらき

13

テレビを見る
ための準備

接続・設定を
わかりやすく説明
しています

18

テレビを見る

38

テレビを
使いこなす

64

デジタル放送を録る／
予約する／
見る

80

テレビをお好み
の設定にする

90

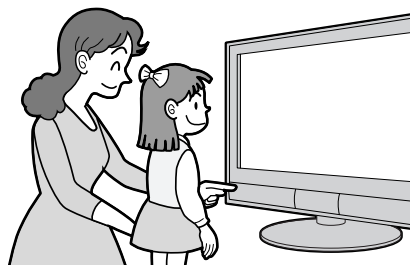
お知らせ

138

困ったとき

146

テレビを見る



	ページ
デジタル放送を見る(地上・BS・110度CSデジタル)・・・	38
地上アナログ放送やケーブルテレビを見る・・・	40
データ放送を見る.....	41
他の機器の映像を見る(入力切替).....	42
音声を切り換える.....	43
自動的に電源を切る(おやすみタイマー).....	44
画面表示を表示する.....	45
字幕を出す.....	46
裏番組表を見る.....	47
画面モードを選ぶ.....	48
SDカードの写真や動画を見る.....	50
● 写真や動画を表示する / 表示を消す.....	50
● 写真を見る.....	51
● 写真をスライドショーで見る.....	52
● 動画を見る.....	53
● 全画面再生を操作する.....	53
番組表を見る.....	54
● 番組表を表示する / 消す.....	54
● 番組表を使う.....	55
番組の詳しい情報(番組内容)を見る.....	56
● 番組内容を表示する / 消す.....	56
● 番組表や番組検索から表示したとき.....	57
● 地上デジタル放送の番組情報を取得する.....	57
「ネットワーク」で動画を楽しむ.....	58
● 「ネットワーク」を利用するために必要な接続と設定・・・	58
● 「アクトビラ」専用画面を表示する.....	58
● 利用するサービスを選び、専用画面を表示する.....	58
● 文字入力のみ.....	62

テレビを使いこなす



メニューからの操作	
メニュー機能の使いかた.....	64
● 基本的な使いかた.....	64
● 各項目で操作できる内容.....	65
見たい番組を探す(番組検索/ジャンル・キーワード・出演者)・・・	66
トピックスを見る.....	68
チャンネル内の映像を切り換える(映像切替).....	69
画面だけを消す(消画).....	70
地上デジタル放送のチャンネルの追加や変更をする・・・	71
オンタイマーで自動的に電源を入れる.....	72
メール(内部/放送)を読む.....	74
放送局からのお知らせ(ボード)を読む.....	75
B-CASカード情報を確認する.....	76
デジタル放送の受信状況を確認する (アンテナ受信レベル).....	77
HDMI CEC対応機器を操作する.....	78
● HDMI CEC対応機器の操作のしかた.....	78

安全上の
ご注意

各部の
はたらき

テレビを
見るための
準備

テレビを
見る

テレビを
使いこなす

デジタル放送を
録る／
予約する
見る

テレビを
お好みの
設定にする

お知らせ

困ったとき

テレビを お好みの設定にする

	ページ
機能設定をする	106
●「機能設定」画面の表示のしかた	106
●エコ設定をする	107
●暗証番号を登録して視聴制限を設定する	108
●本体のボタンを無効にする(本体操作部ロック)	111
●HDMI CECの設定をする	111
●光音声出力設定をする	112
●外部入力のスキャン設定をする	112
●SDカードのスライド時間を変更する	113
初期設定をする	114
●「初期設定」画面の表示のしかた	114
●かんたん設定で再設定する	115
●放送波無効設定をする	115
●地上アナログ放送のチャンネル設定をする	116
●地上デジタル放送のチャンネル設定をする	120
●リモコンにデジタル放送のチャンネルを追加する	123
●チャンネルの飛び越し(スキップ)を設定する	124
●地デジ難視対策衛星放送を選局対象にする	124
●アンテナ設定をする	125
●居住地域と郵便番号を設定する	128
●LAN端子を使用するときの設定(通信設定)	129
●Gガイドの設定をする	133
●放送時刻の変更に対応する	134
●受信状態が悪いときに降雨対応放送に切り換える	134
●ダウンロード設定をする	135
設定を初期化する	136
●一部の設定を初期化する	136
●すべての情報を初期化する	137

お知らせ

B-CASカードについて	138
デジタル放送について.....	138
地上デジタル放送のチャンネル一覧表.....	140
地上アナログ放送の地域コード一覧表.....	141
スタンドの取りはずしかた.....	144
仕様.....	145

困ったとき

保証とアフターサービス.....	146
故障かな?と思ったら.....	147
メッセージ表示一覧.....	153
お手入れのしかた.....	154
アイコン一覧.....	155
用語の説明.....	155
著作権等について.....	157
索引.....	162

安全上の
ご注意

各部の
はたらき

テレビを
見るための
準備

テレビを
見る

テレビを
使いこなす

デジタル放送を
録画する
予約する
見る

テレビを
お好みの
設定にする

お知らせ

困ったとき

さらに便利に使いこなすボタン

地上アナログ放送のとき

このボタンに続けて2桁のチャンネル番号を入力してチャンネルを選ぶ。

P.40

デジタル放送のとき

このボタンに続けて3桁のチャンネル番号を入力してチャンネルを選ぶ。

P.38

デジタル放送の番組表を表示する。

P.54

メニューなどの画面を表示中に、選択や決定などをする。

P.64

リンク機器の「操作パネル」表示中は、接続したHDMI CEC対応レコーダーの操作ができる。

P.89

「動画配信サービス」の操作パネルを表示中は、コンテンツの操作ができる。

P.60

テレビ放送に連動したデータ放送画面を表示する。

P.41

番組表の表示中やデータ放送などで、画面に色ボタンの表示があるときに使用できる。

P.55

リンク機器の「操作パネル」表示中は、接続したHDMI CEC対応レコーダーの操作ができる。

P.89

「動画配信サービス」の操作パネルを表示中は、ネットワークコンテンツの操作ができる。

P.60

番組内容 …… 選択中のデジタル放送の番組内容を表示する。

P.56

アクティブ …… 「アクティブ」のホーム画面を表示する。

P.58

押すごとに30分、60分、90分、120分後に電源が切れるように設定できる。

P.44

チャンネル番号、音声の種類、画面モード、未読メールの有無、現在時刻などを画面に表示する。

P.45

デジタル放送のとき

上記に加え、放送時間、番組名などを表示する。

メニューの操作を始めるときと終わるときに押す。

P.64

メニューなどの画面を表示中に、1つ前の画面に戻る。

P.64

デジタル放送で現在放送中の裏番組を表示する。

P.47

HDMI端子を使って接続している機器を本機のリモコンで操作する。

P.89

HDMI CEC対応機器との接続が必要です。対応機器の取扱説明書も合わせてご覧ください。

「動画配信サービス」で動画コンテンツを視聴中に操作パネルを表示する。

P.59

SDカードで動画を再生中に操作パネルを表示する。

P.53

画面モード …… お好みの画面モードを選ぶ。

P.48

音声切換 …… 地上アナログ放送のとき二重音声放送の主音声・副音声の切り換えとモノラル音声の設定をする。

P.43

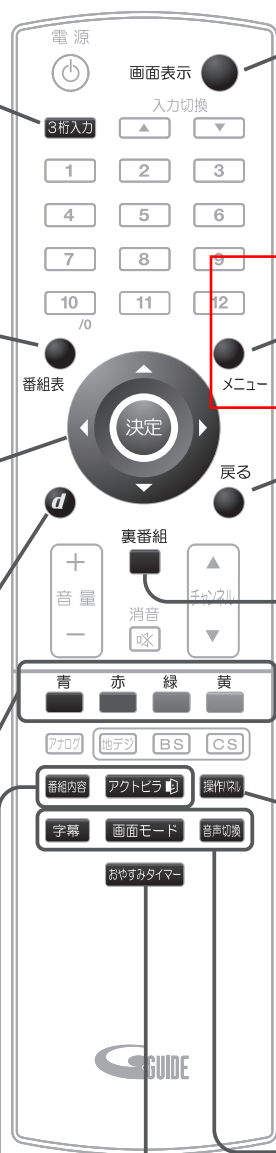
デジタル放送のとき

複数の音声がある番組のときに、他の音声に切り換える。

P.43

字幕 …… 選択中のデジタル放送の字幕を表示する。

P.46



地上デジタル放送のチャンネルの追加や変更をする

居住地設定や隣接地域設定で指定した地域の放送局で、開局や周波数変更の可能性があるときは、メール(内部)でお知らせします。この場合、以下の手順でチャンネル再設定を行なってください。

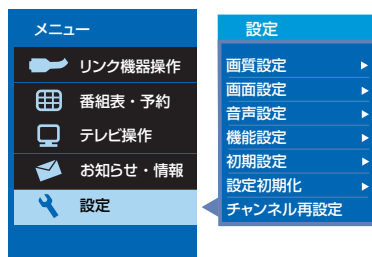


地上デジタル放送が受信できない、または受信できないチャンネルがある場合は、「地上デジタル放送が映らないとき」P.37をご覧ください。

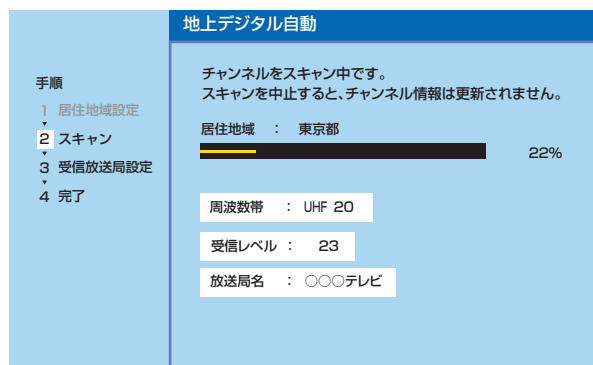
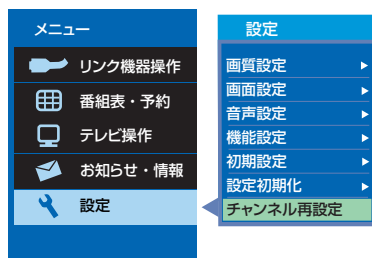
準備 地デジを押して、地上デジタル放送を選ぶ

1 メニューを押す

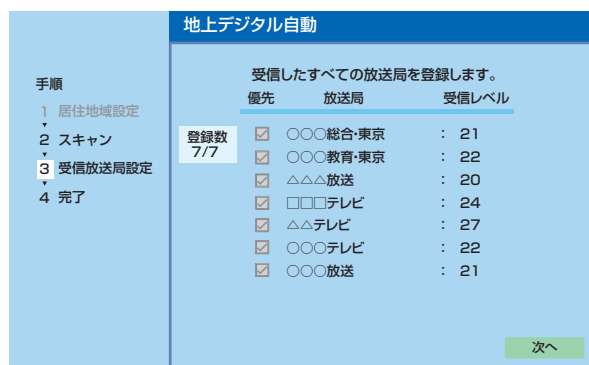
2 ▲▼で「設定」を選び、決定を押す



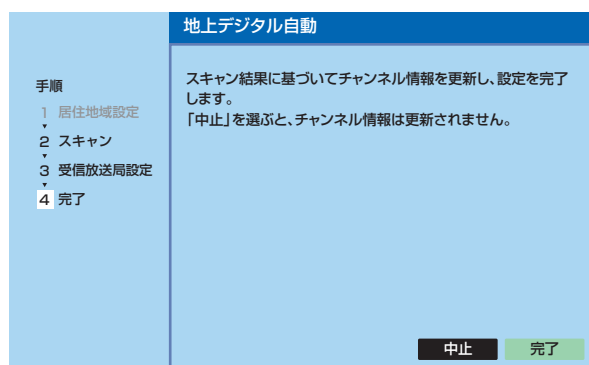
3 ▲▼で「チャンネル再設定」を選び、決定を押す



4 登録内容を確認して、決定を押す



5 「完了」が選ばれていることを確認し、決定を押す



● スキャンの結果を反映させない場合は、◀▶で「中止」を選び、決定を押してください。

6 メニューを押す

テレビを
使いこなす

地上デジタル放送のチャンネルの追加や変更をする
画面だけを消す

初期設定をする

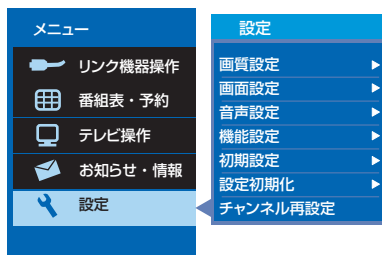
番組を視聴するための初期設定をします。



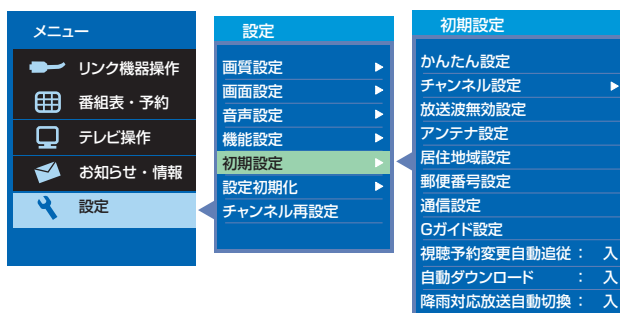
「初期設定」画面の表示のしかた

1 ●を押す

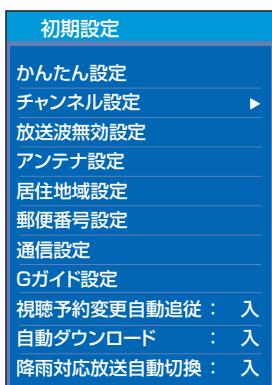
2 ▲▼で「設定」を選び、●を押す



3 ▲▼で「初期設定」を選び、●を押す



「初期設定」画面について



かんたん設定 P.115

テレビを見るために必要な設定が簡単にできます。

チャンネル設定 P.116

テレビを見るためのチャンネル設定をします。

放送波無効設定 P.115

地上アナログ、地上デジタル、BS デジタル、110度CS デジタルごとに視聴するかどうかを設定します。

アンテナ設定 P.125

地上デジタル放送用アンテナとBS・110度CS デジタル放送用アンテナの受信レベルの確認や、BS・110度CS デジタル放送用アンテナのアンテナ電源を設定します。

居住地域設定 P.128

お住まいの地域を設定します。

郵便番号設定 P.128

お住まいの地域の郵便番号を設定します。

通信設定 P.129

データ放送の双方向通信やネットワークなどを、ブロードバンド回線経由で利用するのに必要な設定をします。

Gガイド設定 P.133

番組検索やトピックスを表示するために、お住まいの地域の設定と受信テストをします。

視聴予約変更自動追従 P.134

予約した番組の放送時間が変更されたときに、予約の時間を修正するか、取り消すかを設定します。

自動ダウンロード P.135

電源スタンバイ中(電源ランプが赤色点灯中)に、機能アップや機能改善のためにソフトウェアを自動で書き換えるかどうかを設定します。

降雨対応放送自動切換 P.134

BS・110度CS デジタル放送受信時、雨などで受信状態が悪いときに降雨対応放送に切り換えるかどうかを設定します。

P116～P119アナログ放送設定は削除し、P120地上デジタル放送の「チャンネル設定」を表示します。

初期設定をする(つづき)



地上デジタル放送のチャンネル設定をする

転居された場合や、お住まいの地域で放送局の開局・変更があった場合には、チャンネル設定が必要です。地上デジタル放送を見るための、お住まいの地域の情報を取得します。転居された場合は、「初期スキャン」を行なってください。居住地域設定や隣接地域設定で指定した地域の放送局で、開局や周波数変更の可能性があるときは、メールでお知らせします。この場合、「再スキャン」を行なってください。

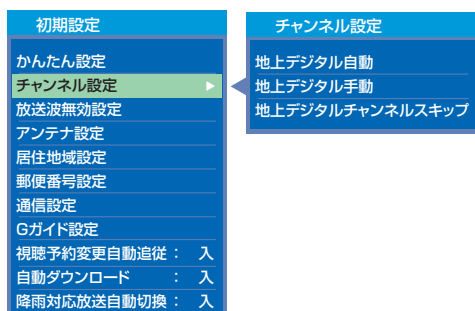
お知らせ

- 「再スキャン」は、「メニュー」→「設定」→「チャンネル再設定」でも行なえます。P.71

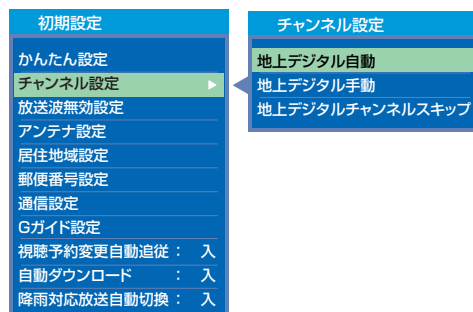
転居したときや、お住まいの地域で放送局の開局・変更があったとき

1 **地デジ**を押して地上デジタル放送を選んでから、「初期設定」画面を表示する P.114

2 **決定**を押す



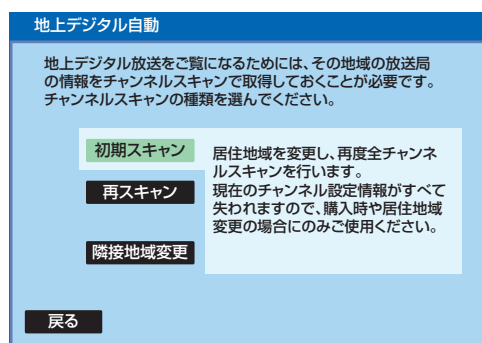
3 **決定**を押す



転居したとき

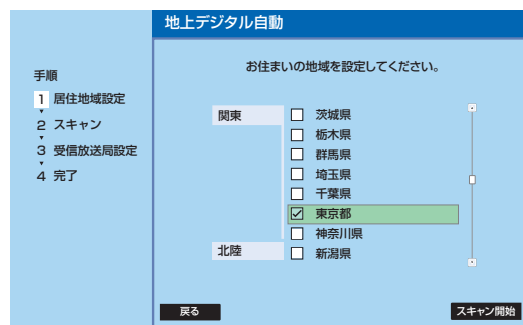
放送局の開局・変更があったときは、手順4～6は必要ありません。手順7に進んでください。

4 **決定**を押す



「全情報の初期化」P.137をしたあとには、「居住地域を設定し、全チャンネルスキャンを行います」と表示されます。

5 **決定**を押す



次ページへつづく

6 ▷で「スキャン開始」を選び、決定を押す

地上デジタル自動

お住まいの地域を設定してください。

関東

☐ 茨城県

☐ 栃木県

☐ 群馬県

☐ 埼玉県

☐ 千葉県

☒ 東京都

☐ 神奈川県

北陸

☐ 新潟県

戻る

スキャン開始

地上デジタル自動

チャンネルをスキャン中です。
スキャンを中断すると、チャンネル情報は更新されません。

居住地域 : 東京都

22%

周波数帯 : UHF 20

受信レベル : 23

放送局名 : ○○○テレビ

戻る

- スキャン中に●を押すと、設定を中断できます。

放送局の開局・変更があったとき

手順4～6を行なった場合、手順7は必要ありません。

7 ▲▼で「再スキャン」を選び、決定を押す

地上デジタル自動

地上デジタル放送をご覧になるためには、その地域の放送局の情報をチャンネルスキャンで取得しておく必要があります。
チャンネルスキャンの種類を選んでください。

初期スキャン

再スキャン

隣接地域変更

事前に設定した居住地域に基づいて再スキャンを行います。
居住地域の変更がなく追加チャンネルを登録する場合に選んでください。

戻る

地上デジタル自動

チャンネルをスキャン中です。
スキャンを中止すると、チャンネル情報は更新されません。

居住地域 : 東京都

22%

周波数帯 : UHF 20

受信レベル : 23

放送局名 : ○○○テレビ

戻る

- スキャン中に●を押すと、設定を中断できます。

8 受信した放送局を確認し、決定を押す

地上デジタル自動

受信したすべての放送局を登録します。

登録数 7/7

優先	放送局	受信レベル
<input checked="" type="checkbox"/>	○○○総合・東京	: 21
<input checked="" type="checkbox"/>	○○○教育・東京	: 22
<input checked="" type="checkbox"/>	△△△放送	: 20
<input checked="" type="checkbox"/>	□□□テレビ	: 24
<input checked="" type="checkbox"/>	△△△テレビ	: 27
<input checked="" type="checkbox"/>	○○○テレビ	: 22
<input checked="" type="checkbox"/>	○○○放送	: 21

戻る

次へ

9 「完了」が選ばれていることを確認し、決定を押す

地上デジタル自動

スキャン結果に基づいてチャンネル情報を更新し、設定を完了します。
「中止」を選ぶと、チャンネル情報は更新されません。

手順

1 居住地域設定

2 スキャン

3 受信放送局設定

4 完了

中止

完了

- 決定を押すと、手順3の画面に戻ります。

10 ●を押す

お知らせ

受信できる地上デジタル放送のチャンネルがひとつもない場合は、

- アンテナが正しく接続されていない
- お住まいの地域で地上デジタル放送が開始されていない
- 受信レベルが小さい

の可能性があります。

アンテナの接続またはお住まいの地域の地上デジタル放送の開始時期をご確認ください。 P.138

地上デジタル放送が受信できない、または受信できないチャンネルがある場合は、「地上デジタル放送が映らないとき」 P.37 をご覧ください。

初期設定をする(つづき)



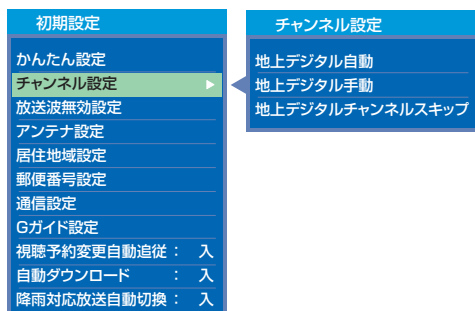
隣接地域を変更したいとき

隣接地域に指定すると、開局・変更情報がメールで受け取れるようになります。

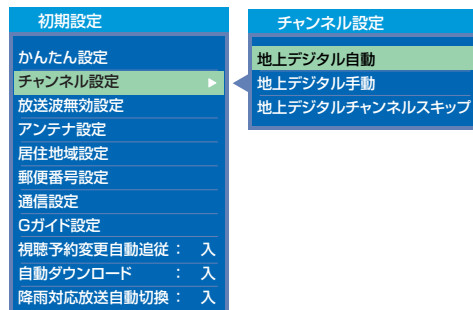
隣接地域は、「かんたん設定」や「初期スキャン」で居住地域を設定したときに自動的に選ばれますが、お住まいの地域に合わせ変更することもできます。

1 **地デジ**を押して地上デジタル放送を選んでから、「初期設定」画面を表示する **P.114**

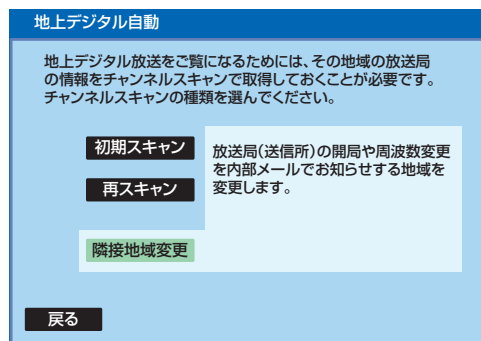
2 **決定**を押して「チャンネル設定」を選び、**決定**を押す



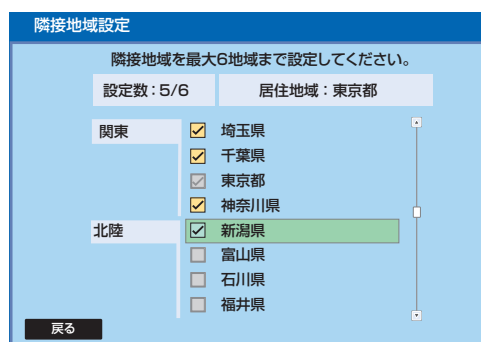
3 **決定**を押して「地上デジタル自動」を選び、**決定**を押す



4 **決定**を押して「隣接地域変更」を選び、**決定**を押す



5 **決定**を押して、**隣接地域**を選ぶ



設定できる地域は、最大6地域までです。

設定されている地域を削除したいときは

決定を押して、**隣接地域**を選ぶ

6 **決定**を押す



リモコンにデジタル放送のチャンネルを追加する

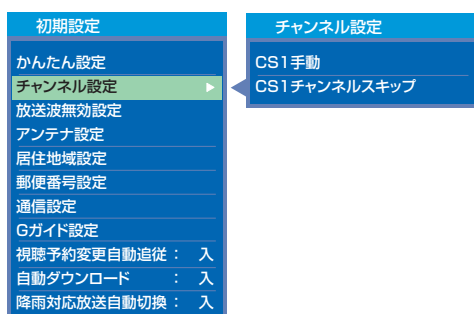
リモコンの **1** ～ **12** ボタンにチャンネルが設定されていないボタンがあるとき、チャンネルを追加することができます。

また、設定されているチャンネルを、お好みで別のチャンネルに変更できます。

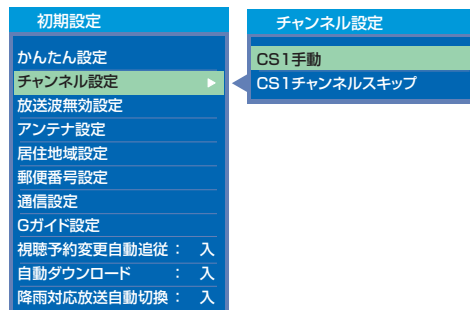
例：110度CSデジタル放送のチャンネルを追加するとき

1 **CS**を押してCS1 またはCS2 を選んでから、「初期設定」画面を表示する **P.114**

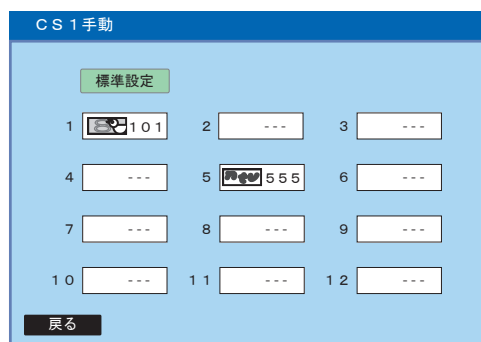
2 **△▽**で「チャンネル設定」を選び、**決定**を押す



3 **△▽**で「CS1 手動(またはCS2 手動)」を選び、**決定**を押す

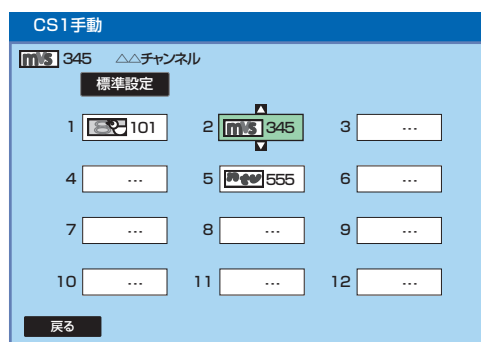


4 **△▽◀▶**で設定したいリモコン番号を選び、**決定**を押す



- 「---」のボタンが、チャンネルが設定されていないボタンです。
- **△▽◀▶**で「標準設定」を選んで**決定**を押すと、本機が自動で設定する状態に戻ります。

5 **△▽**で追加したいチャンネルを選び、**決定**を押す



6 設定が終わったら、**メニュー**を押す

初期設定をする

テレビをお好みの設定にする

初期設定をする(つづき)

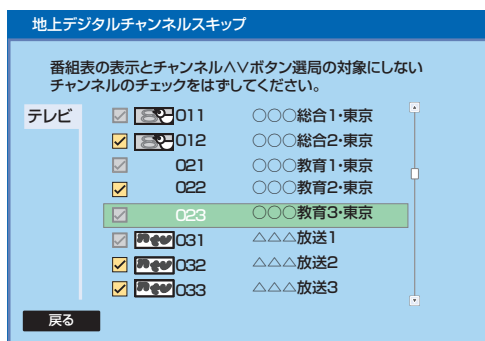


チャンネルの飛び越し(スキップ)を設定する

デジタル放送の視聴しないチャンネルや同じ内容のチャンネルをチャンネル△▽ボタンで選局するときに飛び越し(スキップ)したり、番組表から削除できます。

例:地上デジタル放送のチャンネルをスキップするとき

- 1 地デジを押して地上デジタル放送を選んでから、「初期設定」画面を表示する P.114
- 2 △▽で「チャンネル設定」を選び、決定を押す
- 3 △▽で「地上デジタルチャンネルスキップ」を選び、決定を押す
- 4 △▽でスキップしたいチャンネルを選んでから、決定を押して☑をはずす



- チャンネルをスキップすると、☑が□に変わります。
- ☑がついていないチャンネルは、チャンネル△▽ボタンで選局するときにスキップされ、番組表から削除されます。
- 1～12に設定されているチャンネルはスキップできません。
- ☑がグレーのチャンネルは、1～12ボタンにも設定されているチャンネルです。
- ☑が黄色のチャンネルは、1～12ボタンには設定されていないチャンネルです。

- 5 ●を押す
メニュー

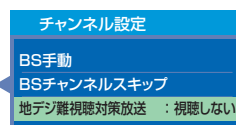
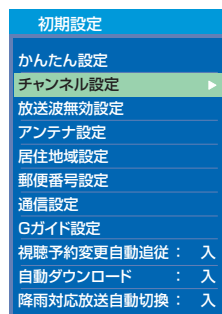
お知らせ

- 同じチャンネルでは、チャンネル△▽ボタンのスキップ設定と番組表の表示設定を異なる設定にはできません。
- 放送局によっては、時間帯ごとに複数(2～3程度)のチャンネルで同一の内容を放送したり、それぞれのチャンネルで別の内容を放送する場合があります。スキップ設定する場合は、番組表などで放送内容を確認してから行なってください。
- 複数チャンネルで同一の内容を放送している場合は、自動的にスキップされます。

地デジ難視聴対策衛星放送を選局対象にする

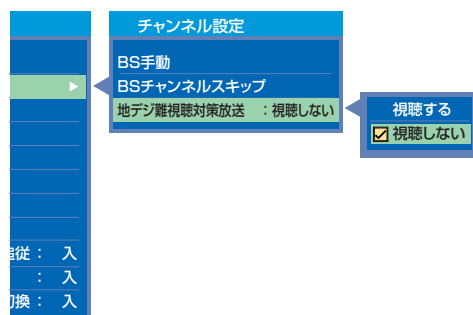
地デジ難視聴対策衛星放送の利用対象地区にお住まいの場合、地デジ難視聴対策衛星放送を視聴するには、利用申込みと下記設定が必要です。

- 1 BSを押してBSデジタル放送を選んでから、「初期設定」画面を表示する P.114
- 2 △▽で「チャンネル設定」を選び、決定を押す
- 3 △▽で「地デジ難視聴対策放送」を選び、決定を押す



※「地デジ難視聴対策放送」は、BSデジタル放送を選局中のときだけ表示されます。

- 4 △▽で「視聴する」を選び、決定を押す



- チャンネル△▽ボタン、番組表、裏番組表、番組検索などの選択対象となります。

- 5 ●を押す
メニュー

取扱い・修理に関するご質問は、まず **お買い上げの販売店へ** お問い合わせください。

販売店が分からずお困りの場合は、下記のご相談窓口までお問い合わせください。その際は、

・この製品の型番(取扱説明書又は保証書などに記載しています)・ご購入日・具体的な症状などをお教えください。

※故障の場合、お問い合わせの前にこの説明書の「故障かな?と思ったときは」もご参照ください。

船井電機お客様相談窓口

お買い物・取扱い・修理・補修部品のご注文に関するお問い合わせ

音声ガイダンスに従って、お問い合わせの内容を電話のプッシュボタン(PB)信号で選択してください。担当するご相談窓口へおつなぎします。

※修理受付センターへはおつなぎできませんので、直接お問い合わせください。



0120-952-932 (通話料 無料)

各窓口の受付時間 9:00 ~ 17:30

(土曜・日曜・祝日及び夏季休暇・年末年始は除く)

・IP電話などで上記番号をご利用にならない場合は、各相談窓口まで直接お問い合わせください。(通話料: 有料)
・ナビダイヤルでのお問い合わせは、2010年3月末で終了しました。ご利用誠にありがとうございました。

1

お買い物・取扱いのご相談窓口

船井電機株式会社 お客様ご相談室

電話 (072) 871-1110 FAX (072) 871-1199

Web <http://www.funai.jp/support/>

各相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

・お客様より船井電機株式会社およびグループ会社にお電話でいただいた場合には、正確にご回答するために、通話内容を記録(録音など)させていただくことがあります。また、折り返しお電話させていただくために、ナンバーディスプレイを採用しています。あらかじめご了承のうえ、お問い合わせください。
・ご相談、ご依頼いただいた内容によっては、サービス活動およびその後の安全点検活動のために、弊社のグループ会社および秘密保持契約において厳正に管理された業務委託会社に個人情報を提供させていただくことがあります。

2

修理ご相談窓口(技術相談窓口)、修理品持込・送付先、アフターサービス

対象地区 関東・甲信越を除く全国

船井サービス株式会社 本社カスタマーセンター

電話 (06) 6746-3373 FAX (06) 6746-3374

住所 〒577-0012 大阪府東大阪市長田東3-2-43 長田SKパークビル1F

対象地区 関東・甲信越

船井サービス株式会社 東京カスタマーセンター

電話 (042) 679-5402 FAX (042) 679-5406

住所 〒192-0363 東京都八王子市別所 1-18-10

Web <http://www.funai-service.co.jp/repair/>

船井サービス株式会社

修理受付センター

(出張修理・持込修理受付窓口)

◆出張修理のご依頼や修理品の持ち込み・ご送付は下記窓口でもお受けしております。

札幌修理受付センター

☎ (011) 281-0130 FAX (011) 281-0137
〒060-0061 北海道札幌市中央区南一条西 10-4
南大通ビルアネックス 1F

仙台修理受付センター

☎ (022) 299-1658 FAX (022) 299-1662
〒984-0046 宮城県仙台市若林区二軒茶屋 3-5
鶴原ビル 1F

名古屋修理受付センター

☎ (052) 735-0440 FAX (052) 735-0441
〒466-0064 愛知県名古屋市中区鶴舞 3-4-3
富田ビル 2F

津山修理受付センター

☎ (0868) 28-7586 FAX (0868) 28-1746
〒708-0015 岡山県津山市神戸 88

福岡修理受付センター

☎ (092) 475-1252 FAX (092) 475-3227
〒812-0014 福岡県福岡市博多区比恵町 17-7
サンシティパーキングビル 1F

3

付属品(リモコンなど)・補修部品のご注文窓口

船井サービス株式会社 部品受注センター(全国)

電話 (0868) 28-7183 FAX (0120) 0271-82 (通話料: 無料)

Web <http://www.funai-service.co.jp/shop/> (オンラインショッピング)

名称・所在地・電話番号は都合により予告無く変更する場合がございますので、ご了承ください。

DXアンテナ株式会社

本社/〒652-0807 神戸市兵庫区浜崎通2番15号

ホームページアドレス <http://www.dxantenna.co.jp/>

【ホームエレクトロニクス営業部】

受付時間9:00~17:30(土曜・日曜・祝日および夏季・年末年始休暇は除く)

首都圏HE(ホームエレクトロニクス)営業部

〒101-0023 東京都千代田区神田松永町19番地 秋葉原ビルディング7F
TEL(03)3526-5318 FAX(03)3526-5712

中部HE(ホームエレクトロニクス)営業部

〒462-0845 名古屋市北区柳原2丁目8番3号 ダイゴビル3F
TEL(052)919-6531 FAX(052)919-6536

近畿中四国HE(ホームエレクトロニクス)営業部

〒532-0011 大阪市淀川区西中島7丁目4番17号 新大阪上野東洋ビル8F
TEL(06)6889-1530 FAX(06)6889-1540

九州HE(ホームエレクトロニクス)営業部

〒815-0032 福岡市南区塩原2丁目9番21号
TEL(092)541-0168 FAX(092)512-4809

販売元: **DXアンテナ株式会社** 〒652-0807 兵庫県神戸市兵庫区浜崎通2番15号
製造元: 船井電機株式会社 〒574-0013 大阪府大東市中垣内7丁目7番1号

A02A6JH
1EMN27302 ★★★★★

※ 所在地、電話番号は都合により変更する場合がございますので、ご了承ください。(2010年10月現在)

Printed in China